



### Presentazione

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Gamma Prodotto                          | Harmony XB4               |
| Tipo Prodotto                           | Lampada spia              |
| Nome Dispositivo                        | XB4F                      |
| Materiale testa                         | Metallo cromato           |
| Materiale base di fissaggio             | Zamak                     |
| Tipo di testa                           | Filopannello              |
| Diametro Di Montaggio                   | 30,5 Mm                   |
| Vendita quantità indivisibile           | 1                         |
| Forma della testa                       | Circolare                 |
| Colore capsula o gemma                  | Rosso                     |
| Info da operatore                       | Con gemma liscia          |
| Sorgente luminosa                       | Universal LED             |
| Attacco lampada                         | LED                       |
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 110...120 V AC a 50/60 Hz |

### Caratteristiche tecniche

|                                          |                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Larghezza totale CAD                     | 36,6 Mm                                                                                                                                                                                                                       |
| Altezza totale CAD                       | 36,6 Mm                                                                                                                                                                                                                       |
| Profondità totale CAD                    | 53,6 Mm                                                                                                                                                                                                                       |
| Peso Netto                               | 0,112 Kg                                                                                                                                                                                                                      |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                                                                                                           |
| Montaggio dispositivo                    | Foro di fissaggio - diametro: 30,75 mm +/- 0.25 mm                                                                                                                                                                            |
| Tipo di fissaggio                        | Con vite                                                                                                                                                                                                                      |
| Connessioni - morsetti                   | Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con estremità cavo conforme a IEC 60947-1<br>Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1        |
| Coppia di serraggio                      | 0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                                           |
| Forma della testa (vite)                 | Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite<br>Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite<br>Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite<br>Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]     | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                        |
| Tipo di segnalazione                     | Fisso                                                                                                                                                                                                                         |
| Assorbimento [A]                         | 14 mA                                                                                                                                                                                                                         |
| Durata vita                              | 100000 H a tensione nominale e 25 °C                                                                                                                                                                                          |
| Resistenza alle sovratensioni            | 1 KV conforme a IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                                 |

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Presentazione del dispositivo          | Prodotto completo |
| Limiti della tensione di alimentazione | 100...132 V AC    |

## Ambiente

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trattamento di protezione                          | TH                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Temperatura Di Stoccaggio                          | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Temperatura Ambiente Operativa                     | -40...55 °C                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe I conforming to IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                              |
| Grado di protezione IP                             | IP66 conforme a CEI 60529<br>IP67 conforme a CEI 60529<br>IP69 conforme a CEI 60529<br>IP69K conforme a ISO 20653<br>Tipo 13X conforme a UL 50 E<br>Tipo 12X conforme a UL 50 E<br>Tipo 4X conforme a UL 50 E<br>Tipo 4X conforme a UL 50 E                                   |
| Grado Di Protezione Ik                             | IK06 conforme a IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Norme Di Riferimento                               | CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>CE<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                              |
| Certificazioni Prodotto                            | UL listed / CSA[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC                                                                                                                                                                                                                              |
| Resistenza alle vibrazioni                         | 5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>2 mm picco-picco (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                                                              |
| Resistenza agli urti                               | 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27<br>50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27<br>25 gn (durata = 6 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 60068-2-27 |
| Resistenza ai transitori rapidi                    | 2 KV conforme a IEC 61000-4-4                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Resistenza ai campi elettromagnetici               | 10 V/M conforme a IEC 61000-4-3                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resistenza alle scariche elettrostatiche           | 6 KV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2<br>8 KV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2                                                                                                                                       |
| Emissione elettromagnetica                         | Classe B conforme a IEC 55011                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 8,600 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 5,200 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 4,300 Cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 109 G     |
| Unità di misura confezione 2     | S02       |
| Numero di unità per confezione 2 | 40        |
| Confezione 2: altezza            | 15,000 Cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 Cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 Cm |
| Confezione 2: peso               | 4,716 Kg  |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 2 kg CO2 eq.   |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.8179629854   |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.8 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.0142533374   |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0 kg CO2 eq.   |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.0201914563   |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.   |

|                                               |                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1.3694366197                                                                                                                              |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1 kg CO2 eq.                                                                                                                              |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                        |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                        |
| Informazioni esenzioni RoHS                   | <a href="#">Sì</a>                                                                                                                        |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.1301915049                                                                                                                              |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.1 kg CO2 eq.                                                                                                                            |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                                           |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 2                                                                                                                                         |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                        |
| Imballaggio senza plastica                    | Sì                                                                                                                                        |
| Direttiva RoHS UE                             | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>               |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                       |
| Numero SCIP                                   | 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c                                                                                                      |
| Indice di riparabilità del prodotto           | A                                                                                                                                         |
| Profilo di circolarità                        | <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>                                                                                        |
| Ritiro del prodotto                           | Sì                                                                                                                                        |
| WEEE Label                                    | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

### Garanzia contrattuale

|          |           |
|----------|-----------|
| Garanzia | 18 months |
|----------|-----------|

Product Life Status : **Commercializzato**